組立説明書

Dea's Alpha Wood

ディーズ アルファ ウッド 縦張りフェンス

このたびはDea's Garden製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
正しく組立てをして頂くために、組立説明書をよくお読みください。

〈施工される前に〉
◆製品の組立てには危険を伴いますので、必ず専門の工事業者による施工をお願いします。
◆施工寸法に合わせて、その強度基準に見合った基礎寸法、支柱部材を選定してください。
◆フェンス板材は外気温度によって伸縮します。この組立説明書に従い、寸法変化に追従する固定方法にて施工してください。

〈施工上のご注意〉
◆施工に際しては、作業服および保護具（保護帽、手袋、保護眼鏡、安全帯など）をご使用ください。
◆施工に際しては周囲の安全に十分に配慮してください。
◆組立てが不十分だと、強風などで外れる恐れがあります。この組立説明書に従い確実に固定してください。
◆強風時は危険ですので施工しないでください。
◆施工中についた汚れはすぐに取り除いてください。またキズなどについては補修塗料（別売品）で補修を行ってください。

梱包明細表

品　名	板幅	基本数量/梱包
アルファウッド T120	120㎜	10
アルファウッド R120	120㎜	10

オプション部品

品　名	数量
ねじセット A	30本／梱包

品　名	数量
縦張り用ワッシャーセット	30枚／梱包

品　名	数量
補修塗料スプレー	300ml ／ 缶

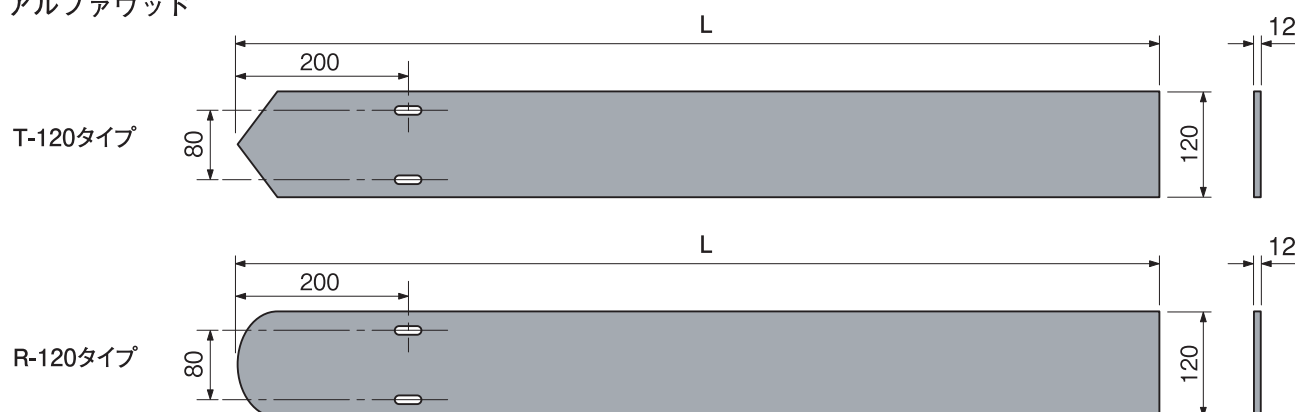
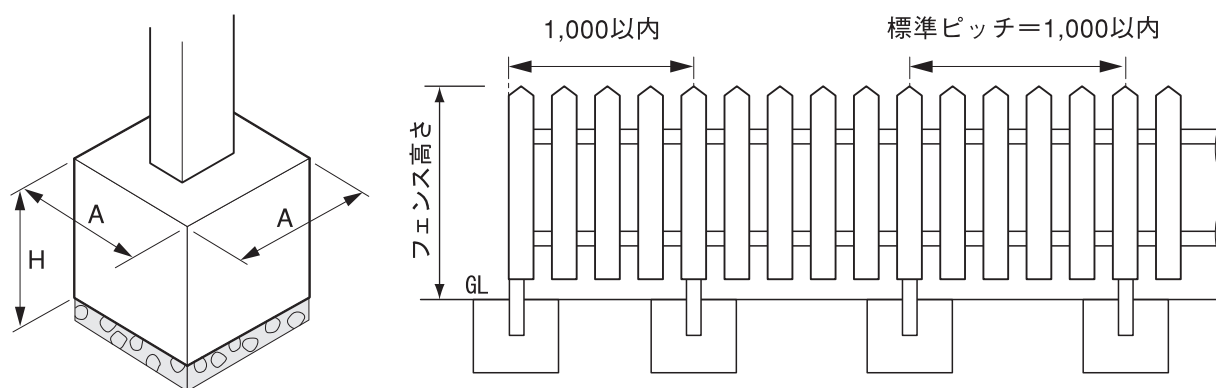
■製品寸法（単位：mm）

品　名	L寸法	
T-120タイプ R-120タイプ	900	1200

図1

1 設計に際して

1 基礎寸法に関して（図2参照）

- 下図寸法以上の基礎を設けてください。
- コンクリートやモルタルに塩分を含む砂のご使用は避けてください。また混和剤を用いる場合は、非塩素系または非アルカリ系のものをご使用ください。
- 製品の裏面に付着したコンクリート、モルタルは速やかに取り除いてください。
- 養生時間を充分に確保してください。
- 支柱ピッチは精度を出してください。
- 支柱ピッチは最大1,000mmを守ってください。

基礎寸法参考資料

フェンス高さ(mm)	1,000	1,400
A寸法（mm）	300	350
H寸法（mm）	300	350

図2

2 支柱に関して

- 市販の汎用アルミ形材とキャップをご使用ください。
- 下表を参考に、十分な強度が確保できる部材を選定してください。
- 支柱ピッチは1,000mm以内としてください。
- 支柱施工時には、GLより30mm上がったところにφ6の水抜き穴を設けてください。

アルミ形材支柱の断面寸法資料

アルミ形材断面（mm）	肉厚（mm）	GLからのH寸法（mm）
45	2	1,200
50	2	1,400

アルミ形材横桟の断面寸法資料（柱ピッチは1,000以下）

アルミ形材断面（mm）	肉厚（mm）
40×40以上	2

2 施工に関して

1 汎用アルミ形材で、支柱と横桟を組み立てます。(図3、4参照)

- このとき、支柱ピッチは必ず1,000㎜以内を守ってください。
- あらかじめ、板材間の設計隙間をもとに、支柱が板材のセンターに来るようにすると仕上がりが美しくなります。
- 支柱高さはフェンス板頂点より100〜150下がりの位置に来るようにします。

注意	上桟の位置はフェンス板頂点より200下がりの位置にセンター合わせしてください
	下桟の位置は任意ですが、フェンス板下端より200上がりの位置がバランスよく取り付きます。

図3

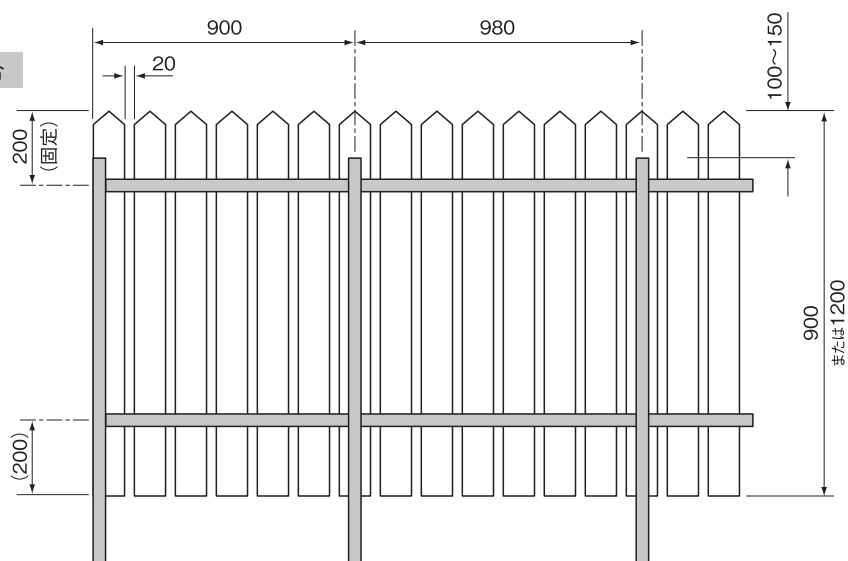
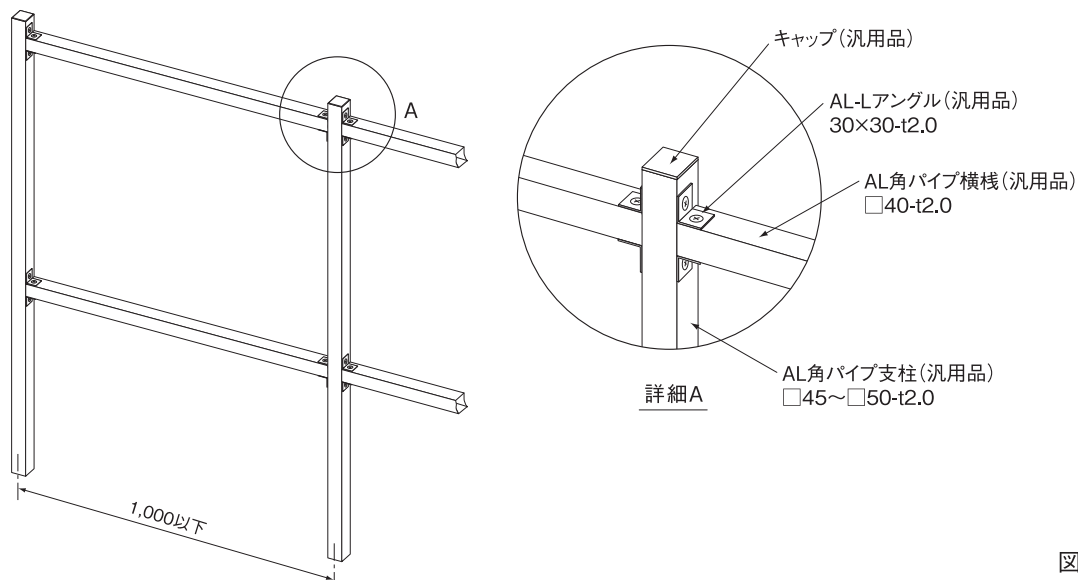



図4

2 フェンス板を取り付けます

①上栈、下栈にフェンス板位置をけがきます。

②フェンス板を上栈側からねじ固定します。あらかじめ長穴加工がされていますので、
長穴のセンター位置で、縦張り用ワッシャーを介して固定します。

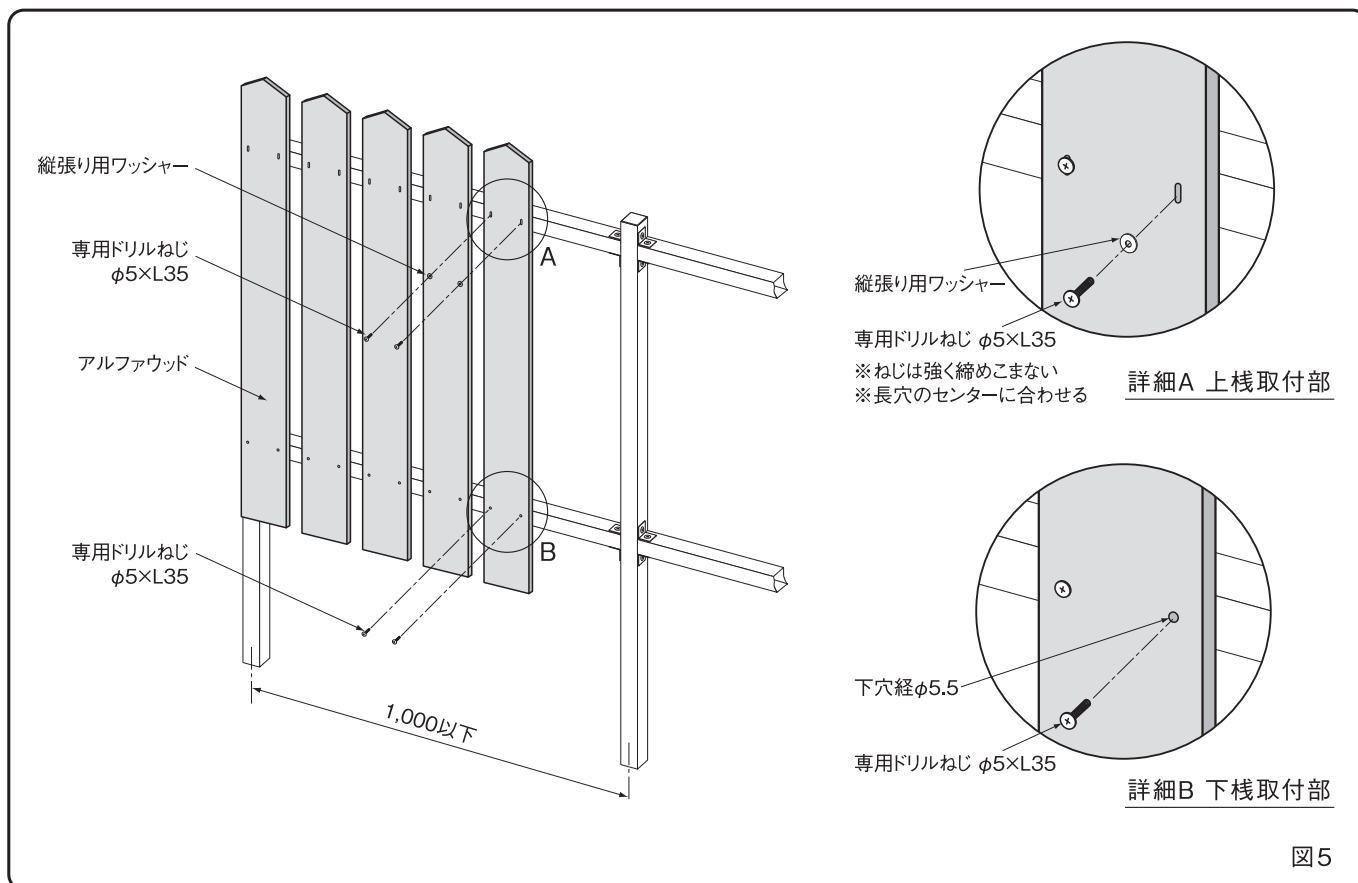
注　意	フェンス材の伸縮に対応させるため、ねじは強く締めこまないでください。

③下栈に対してねじ固定します。あらかじめアルファウッドにφ5.5の下穴加工してから
ドリルねじで締めこんでください。(ワッシャーは使用しません)

縦張り用ワッシャー
専用ドリルねじ
φ5×L35
アルファウッド
専用ドリルねじ
φ5×L35
A
B
1,000以下

縦張り用ワッシャー
専用ドリルねじ φ5×L35
※ねじは強く締めこまない
※長穴のセンターに合わせる
詳細A 上栈取付部

下穴経φ5.5
専用ドリルねじ φ5×L35
詳細B 下栈取付部

図5

工事店様へ

●改造、変更はしないでください。
●組立て終了後、ねじ類の締まり具合を確認してください。
●組立て終了後、組立説明書、取扱説明書は御施主様にお渡しください。

御施主様へ

●普段のお手入れは濡らした布でお拭きください。
●汚れがひどい場合は中性洗剤を薄めて使用し、洗剤が残らないように拭き取ってください。
●シンナー、ベンジン等の溶剤のご使用は、絶対にお止めください。塗装に影響が出る恐れがあります。
●廃棄する場合は地方自治体の定める方法で処理してください。
●法定の焼却設備で焼却すれば、ダイオキシンなどの環境汚染物は発生しません。
小型焼却炉などでの自家焼却処理は避けてください。

〒601-8317 京都市南区吉祥院新田弐ノ段町45
TEL 075-681-2891 FAX 075-662-1190
ディーズガーデン　株式会社　傳來工房

DSF-IM4
2011.05A